TECH-MASTERS Slovakia s.r.o.
Budovateľská 63, SK-08001 Prešov
Tel. +421 51 77 33 031
Fax +421 51 77 33 035
slovakia@tech-masters.eu
www.tech-masters.eu/sk

CGD

COPPER GUARD

OCHRANNÁ MEDENÁ FARBA

- Vhodná pre kovové povrchy a tvrdé plasty.
- Dobrá priľnavosť na väčšinu železných a neželezných kovov.
- Rýchle vytvrdzovanie.
- Možno použiť na bodové zváranie.



VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

COPPER GUARD je rýchloschnúca medená farba na akrylovej báze, ktorá dodáva povrchom odolnú ochranu. Dobré krytie je možné dosiahnuť v závislosti od hrúbky vrstvy v 2 až 3 vrstvách. COPPER GUARD sa môže prestriekať po 10 minútach s rovnakým produktom alebo po 2½ hodinách s inými nátermi. Jedinečnou vlastnosťou COPPER GUARD je, že okrem povrchovej úpravy sa dá použiť aj na bodové zváranie.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Skupenstvo: aerosól
Vôňa: charakteristická
Hnací plyn: propán-bután
Hodnota pH: zmes je nepolárna/aprotická.
Počiatočná teplota varu: -44,5 °C
Teplota vzplanutia: -97 °C
Teplota vznietenia: 365 °C
Teplotná odolnosť: 130 °C
Teplota samovznietenia: produkt nie je samozápalný.
Výbušné vlastnosti: produkt nie je výbušný.
Je však možná tvorba výbušných zmesí vzduchu a pár.
Dolný limit výbušnosti: 0,7 % obj.
Horný limit výbušnosti: 13 % obj.
Tlak (pri 20 °C): 4 bar
Tlak pár (20 °C): 8300 hPa
Hustota (20°C): 0,717 g/cm³

VOC: 90,68 %
Dodávanie: 1,5 g/s so silnou atomizáciou
Rozpustnosť vo vode: nemiešateľný alebo ťažko miešateľný.
Obsah rozpúšťadla:
Organické rozpúšťadlá: 90,7 %
Obsah pevných látok: 9,6 %
Náter
Základ: akrylová živica v kombinácii s vysokým percentom medených pigmentov
Farba: medená
Lesk: pololesklý
Odporúčaná hrúbka vrstvy: 50 mikrónov za mokra, ± 10 mikrónov za sucha
Doba schnutia: cca. 15-30 minút, v závislosti od hrúbky vrstvy.
Teplota pri aplikácii: 10 °C až 25 °C
Podmienky skladovania: v chlade (10 °C až 20 °C) a v suchu

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- APLIKÁCIA:
  Vhodný do kováčskych dielní, na kovové rámy, odkvapy, drezy, záhradné ozdoby, kovový plot alebo iné kovové povrchy. Tvrdé plasty.
- POUŽITIE:
  - Očistite povrch od hrdze, nečistôt atď. Nechajte zaschnúť, prebrúste natreté povrchy.
  - Zakryte priľahlé povrchy, ktoré sa nemajú natierať.
  - Nechajte plechovku zohriať na izbovú teplotu.
  - Silno pretrepávajte 2 až 3 minúty. Naneste niekoľko tenkých vrstiev vo vzdialenosti približne 30 cm.
  - Po použití otočte nádobu a krátkym strekom vyčistite rozprašovaciu trysku.
  - Dodržujte časy schnutia.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
T112002	Copper Guard 500ml	500ml	pozri odtlačok + 36 mesiacov	OCHRANA A ÚPRAVA POVRCHOV









UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.